



**Worldwide Vision**  
— see things different —

**Artikelnummer: OPT50000**  
**ClearReader+**

Geavanceerde eigenschappen en functies

Inhoud

Inleiding

1.1. Over deze handleiding

1.2. Inhoud van de verpakking

2. De ClearReader+ leren kennen ClearReader+

2.2. ClearReader + en ClearReader + Basic

2.3. Knoppenoverzicht

2.4. Aansluitingen

2.5. Knoppen van het Uitbreidingspakket

3. Aan de slag

3.1. De ClearReader + voor het eerst gebruiken

3.2. De camera-arm openen

3.3. Een document plaatsen

3.4. De ClearReader + inschakelen

3.5. Stand-by stand

3.6. Uitzetten van de ClearReader +

3.7. Voorlezen van tekst

3.8. Voorlezen van tabellen, bonnen en bankafschriften

3.9. Instellen van het volume

3.10. Instellen van de voorleessnelheid

3.11. Onderbreken van het voorlezen

3.12. Spellings van een woord

3.13. Terugspoelen in de tekst

- 3.14. Vooruitspoelen in de tekst
- 3.15. Naar begin van de tekst gaan
- 3.16. Selecteren van de stem of taal
- 4. ClearReader+ Uitbreidingspakket
  - 4.1. Aansluiten van het Uitbreidingspakket op de ClearReader+
  - 4.7. Lezen en navigeren met het Uitbreidingspakket
- ClearReader+
- 5. Het ClearReader+ menu
  - 5.1. Het menu openen en sluiten
  - 5.2. Het menu gebruiken
    - 5.2.1. Opslaan
    - 5.2.2. Openen
    - 5.2.3. Verwijderen
    - 5.2.4. Stem
    - 5.2.5. Weergave
      - 5.2.5.1. Kleur
      - 5.2.5.2. Modus
      - 5.2.5.3. Markering
      - 5.2.5.4. Lettergrootte
      - 5.2.5.5. Lettertype
    - 5.2.6. Instellingen
      - 5.2.6.1. Stem
      - 5.2.6.2. Opties
        - 5.2.6.2.1. Tekstherkennings kwaliteit
        - 5.2.6.2.2. Automatische taaldetectie
        - 5.2.6.2.3. Kolom filter
        - 5.2.6.3. Resolutie
      - 5.2.6.4. Instellingen herstellen
      - 5.2.6.5. Info
- 6. Netstroom en batterijgebruik
  - 6.1. Batterijstatus van de ClearReader + controleren
- ClearReader+
- 6.2. De batterij van de ClearReader + opladen
- 6.3. Levensduur verlengen van de batterij van de ClearReader+
- 7. Problemen oplossen

## **1. Inleiding**

Gefeliciteerd met de aankoop van de ClearReader +, een intuïtieve draagbare leeshulp ontwikkeld door Worldwide Vision.

De ClearReader + combineert gebruiksgemak met een hoge kwaliteit van meertalige spraak en snelle tekstherkenning. Het kan allerlei gedrukte tekst vastleggen, waaronder brieven, kranten en boeken en leest de tekst hardop voor met een natuurlijk klinkende stem. De ingebouwde luidsprekers zijn van hoge kwaliteit met stereogeluid. Als u nog vragen of suggesties heeft over het gebruik van de ClearReader +, neem dan contact op met WWV. U vindt de contactgegevens op de laatste pagina van deze handleiding.

Uw terugkoppeling wordt zeer gewaardeerd en we hopen dat u veel plezier heeft van de Worldwide Vision ClearReader +.

### **1.1. Over deze handleiding**

Worldwide Vision verbetert continue haar producten en de functionaliteit ervan. Het kan daarom voorkomen dat deze handleiding niet de meest recente versie is. Kijk daarom op onze website onder Support om te zien of er een recentere versie beschikbaar is. Met deze handleiding maakt u kennis met de functies en eenvoudige bediening van de ClearReader +. Lees deze handleiding aandachtig door voor gebruik van de ClearReader +

### **1.2. Inhoud van de verpakking**

Er zijn drie verschillende types ClearReader. In onderstaande lijst kunt u zien wat er in de verpakking van de door u ontvangen ClearReader hoort te zitten.

De ClearReader+ verpakking bevat de volgende items:

- De ClearReader +
- Een adapter
- Een netsnoer
- ClearReader + Installatie en gebruik
- ClearReader + Veiligheid en verzorging

De ClearReader+ Basic verpakking bevat de volgende items:

- De ClearReader + Basic
- Een netsnoer

- ClearReader + Basic Installatie en gebruik
- ClearReader + Veiligheid en verzorging

De verpakking van het Uitbreidingspakket bevat de volgende items:

- Het Uitbreidingspakket
- Een SD kaart
- ClearReader + Uitbreidingspakket Installatie en gebruik
- ClearReader + Veiligheid en verzorging

Mocht iets ontbreken, neem dan contact op met uw leverancier.

## **2. De ClearReader+ leren kennen**

In dit hoofdstuk maakt u kennis met de ClearReader+.

### **2.1. De ClearReader+ familie**

De ClearReader + familie bestaat uit drie leden: ClearReader + , ClearReader + Basic en het Uitbreidingspakket. In deze handleiding wordt uitleg gegeven over al deze types. Niet alle functionaliteiten die in deze handleiding worden beschreven gelden voor alle ClearReader + types.

#### **2.1.1. ClearReader+**

De ClearReader + heeft een geïntegreerde batterij. Hierdoor kunt u het apparaat gebruiken zonder dat u in de buurt van een stopcontact hoeft te zijn.

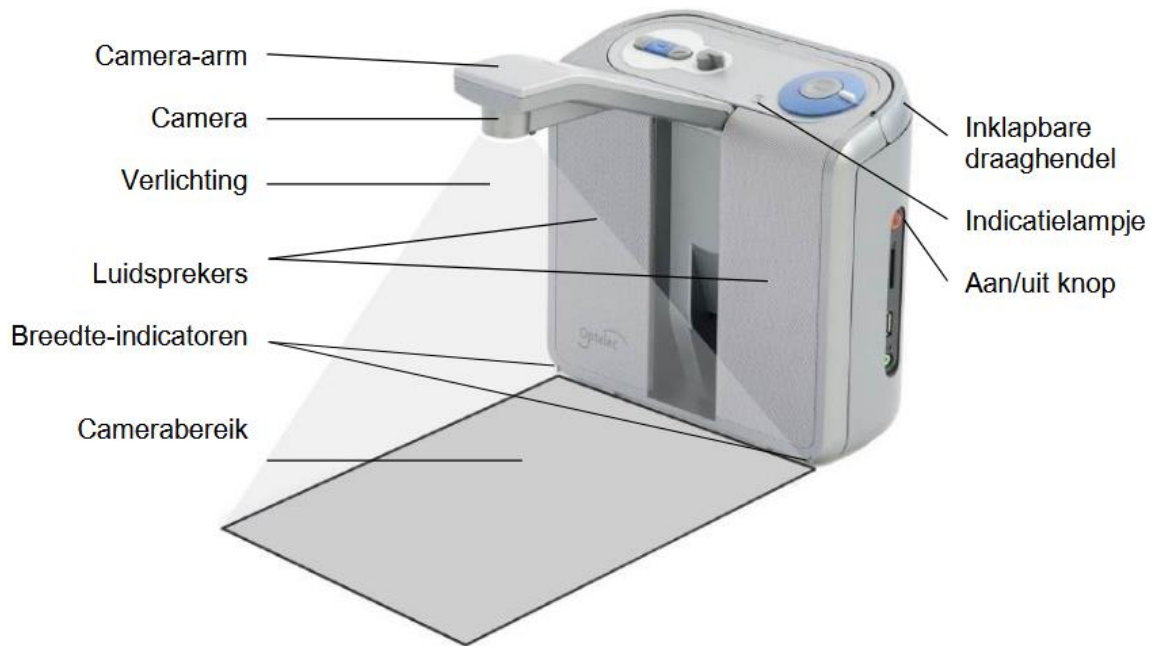
#### **2.1.2. ClearReader+ Basic**

De ClearReader + Basic heeft geen geïntegreerde batterij, maar moet aangesloten worden op netstroom. Om de ClearReader + Basic te gebruiken, sluit u de stekker aan op een stopcontact.

#### **2.1.3. Uitbreidingspakket**

Het ClearReader + Uitbreidingspakket voegt vergrotingsfunctionaliteit toe, de mogelijkheid te navigeren in een document, alsook meerdere kijk- en meeleesopties. Gebruik uw ClearReader + en het Uitbreidingspakket in combinatie met of zonder monitor om naar het ingelezen document te luisteren en/of te vergroten op het scherm.

## 2.2. ClearReader+ en ClearReader+ Basic



**Camera-arm:** Open de arm om een document vast te leggen.  
**Camera:** Plaats het document voor de ClearReader+. Gebruik de indicators aan de onderkant (links en rechts) voor de juiste positie van het document. Het bereik van de camera is ongeveer de breedte van de ClearReader+ en de lengte van een gewone A4.

**Verlichting:** De ClearReader + zorgt automatisch voor voldoende licht bij het nemen van de momentopname.

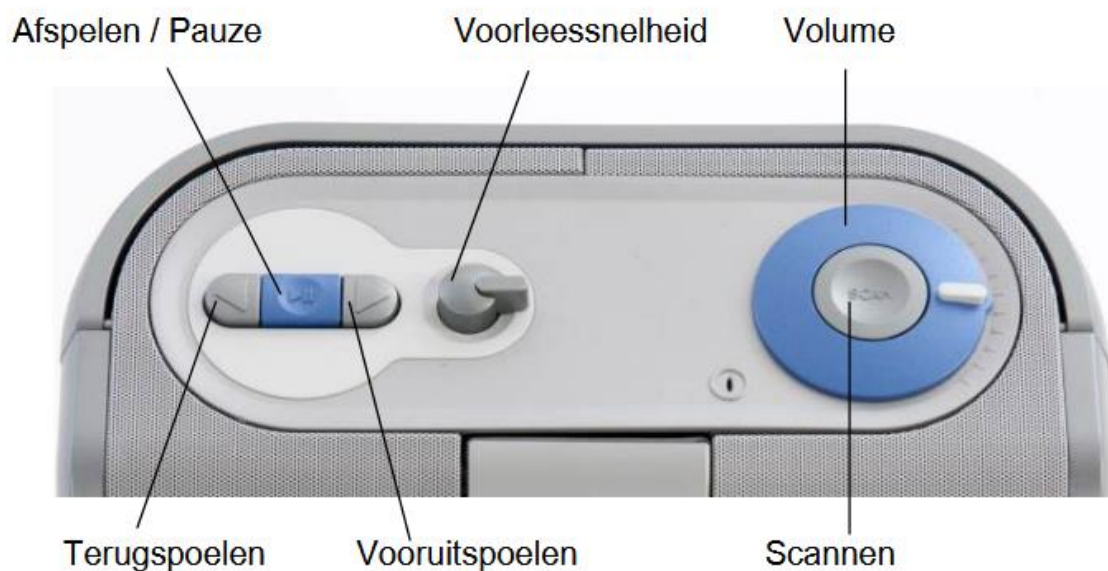
**Luidsprekers:** Luister naar uw brieven, kranten of boeken.

**Inklapbare draaghendel:** Gebruik de hendel om de ClearReader+ op te tillen en te dragen.

**Indicatielampje:** Lampje is aan als het apparaat aangezet is, knippert in stand-by en is uit wanneer het apparaat uit staat.

**Aan/uit knop:** Druk de ronde knop in aan de rechterzijde om de ClearReader + aan en uit te zetten.

## 2.3 Knoppenoverzicht



## 2.4 Aansluitingen



Adaptoraansluiting

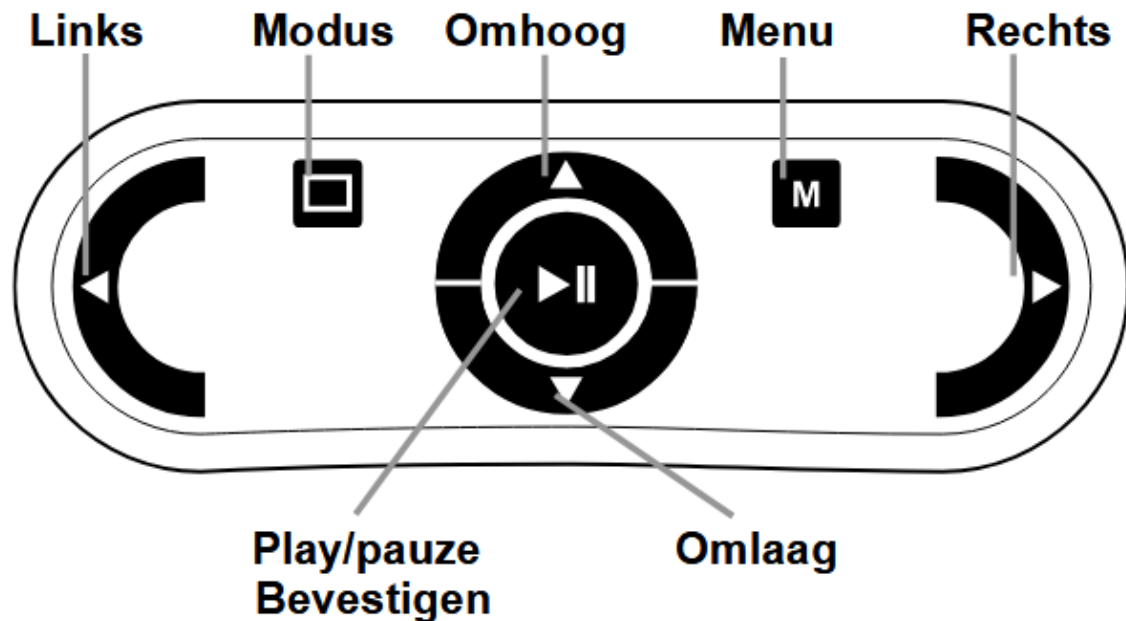
Sluit de adapter aan op de ClearReader+ en stop de stekker in het stopcontact

Audio uitgang

Sluit audioapparatuur aan, indien gewenst.

## 2.5. Knoppen van het Uitbreidingspakket

Het onderstaande plaatje geeft het knoppenoverzicht weer van het ClearReader+ Uitbreidingspakket:



Play/pauze knop: ronde knop in het midden van de afstandsbediening om het automatisch lezen van een document in de tekststand te starten en te stoppen. Door de knop lang in te drukken, wordt het huidige woord gespeld. In het menu schakelt de Play/pauze knop tussen de verschillende opties, bevestigt de huidige keuze of gaat naar het submenu

Linker pijl knop: om naar het vorige woord te gaan of naar het vorige menu item in het menu. Deze knop zal tijdens het voorlezen van de tekst de afspeelsnelheid langzamer zetten.

Rechter pijl knop: om naar het volgende woord te gaan of naar het volgende menu item in het menu. Deze knop zal tijdens het voorlezen van de tekst de afspeelsnelheid sneller zetten.

Pijl omhoog knop: om een regel omhoog te gaan in de tekst of om naar het vorige menu item in het menu te gaan.

Pijl omlaag knop: om een regel omlaag te gaan in de tekst of om naar het volgende menu item in het menu te gaan.

Modus knop: vierkante knop op de linkerhelft van de afstandsbediening. Druk op deze knop om te schakelen tussen de leesstanden; kolom, regel, pagina hoog contrast en pagina kleurenmodus. Houdt de knop ingedrukt om de stand van de pagina te horen.

Menu knop: vierkante knop op de rechterhelft van de afstandsbediening, gemarkeerd met een 'M', om het menu te openen of te sluiten.



### **3. Aan de slag**

#### **3.1. De ClearReader+ voor het eerst gebruiken**

Wanneer u de ClearReader + voor het eerst gaat gebruiken, dient de batterij opgeladen te worden. Voor het opladen van de batterij sluit u de ClearReader + op het stopcontact aan met behulp van de meegeleverde adapter. Het opladen duurt circa 3 uur.

#### **3.2. De camera-arm openen**

Om de camera te openen, drukt u op de inkeping op de arm aan de voorzijde van de ClearReader + tussen de luidsprekers. Duw op de camera-arm totdat u een klik hoort. De arm komt dan naar u toe. Sluit de camera-arm op dezelfde manier door het uiteinde van de arm naar de gesloten positie te duwen totdat u een klik hoort.

#### **3.3. Een document plaatsen**

De ClearReader + camera kan een gebied registreren ter grootte van een A4, gemeten vanaf de voorkant van de ClearReader +. Plaats het document voor de ClearReader + tussen de 2 indicatoren met de bovenrand van het document uitgelijnd in de richting van het apparaat. De stand (begin van de tekst aan kant van de ClearReader + of andersom) van het document heeft geen invloed op de tekstherkenning.

#### **3.4. De ClearReader+ inschakelen**

Om de ClearReader+ in te schakelen, drukt u op de oranje Aan/uit knop aan de rechterzijde van de ClearReader +. Het opstarten duurt ongeveer 40 seconden indien het apparaat volledig is uitgeschakeld. U hoort een reeks pieptonen gedurende het opstartproces gevolgd door het opstartgeluid. Het indicatielampje is nu aan en de ClearReader + is klaar voor gebruik.

#### **3.5. Stand-by stand**

Door de Terugspoel knop en de Vooruitspoel knop 2 seconden ingedrukt te houden, wordt de stand-by stand ingeschakeld. U hoort het uitschakelgeluid en het indicatielampje zal knipperen. In deze stand wordt zeer weinig energie verbruikt. Om de ClearReader + weer actief te maken, drukt u op de Aan/uit knop. Het schakelen naar de actieve stand duurt ongeveer 5 seconden en gedurende die tijd zal de ClearReader + op geen enkele knop reageren. Op batterijen kan de ClearReader +

ongeveer 40 uur in stand-by blijven staan, waarna het apparaat wordt uitgeschakeld.

### **3.6. Uitzetten van de ClearReader+**

Om de ClearReader + volledig uit te schakelen houdt u de Aan/uit knop ongeveer 6 seconden ingedrukt. U hoort het uitschakel geluid en het indicatielampje zal uit gaan.

### **3.7. Voorlezen van tekst**

Druk op de Scan knop om te beginnen met het inlezen van het document wat u onder de camera heeft gelegd. Na het indrukken van de Scan knop hoort u een foto geluid en binnen een paar seconden zal de ClearReader + beginnen met voorlezen.

### **3.8. Voorlezen van tabellen, bonnen en bankafschriften**

Voor het lezen van tabellen, bonnen en bankafschriften houdt u de Scan knop meer dan 2 seconden ingedrukt totdat u een klikgeluid hoort. Door de Scan knop lang ingedrukt te houden, wordt de tabellezen-modus ingeschakeld. De automatische kolomherkenning wordt uitgeschakeld. Tekst wordt nu van links naar rechts gelezen en kolomgrenzen worden genegeerd.

### **3.9. Instellen van het volume**

Draai de Volume knop naar rechts en laat deze los voor een lichte toename van het volume van de voorleesstem. Om het volume te minderen, draait u de Volume knop naar links. Om snel het volume aan te passen, draait en houdt u de knop vast in de eindpositie. Bij het loslaten van de Volume knop keert de knop terug naar de beginpositie.

### **3.10. Instellen van de voorleessnelheid**

Draai de Snelheid knop naar rechts en laat deze los voor een lichte toename van de snelheid van de voorleesstem. Om de snelheid te minderen, draait u de Snelheid knop naar links. Om snel de voorleessnelheid aan te passen, draait en houdt u de knop vast in de eindpositie. Bij het loslaten van de Snelheid knop keert de knop terug naar de beginpositie.

### **3.11. Onderbreken van het voorlezen**

De ClearReader + zal automatisch beginnen met voorlezen na het indrukken van de scanknop. Om het voorlezen te onderbreken drukt u op de Play/pauze knop. Druk nogmaals op de Play/pauze knop om verder te gaan met voorlezen.

### **3.12. Spellen van een woord**

Om een woord te spellen, houdt u de Play/pauze knop ingedrukt totdat u een klik hoort. Het woord wordt dan teken voor teken gespeld.

### **3.13. Terugspoelen in de tekst**

Druk de Terugspoel knop in om naar het vorige woord te gaan. Houd de Terugspoel knop langer dan 2 seconden ingedrukt om naar de vorige zin te gaan.

### **3.14. Vooruitspoelen in de tekst**

Druk de Vooruitspoel knop in om naar het volgende woord te gaan. Houd de Vooruitspoel knop langer dan 2 seconden ingedrukt om naar de volgende zin te gaan.

### **3.15. Naar begin van de tekst gaan**

Om naar het begin van het document te gaan, drukt u tegelijkertijd op de Terugspoel knop en de Play/pauze toets

### **3.16. Selecteren van de stem of taal**

Houd de terugspoelknop ingedrukt en draai tegelijkertijd aan de Snelheid knop om uw favoriete stem of voorleestaal te selecteren. De ClearReader + schakelt over naar de volgende stem en spreekt de naam uit van de nieuw geselecteerde stem en taal. Voor optimale prestaties dient de voorleestaal gelijk te zijn aan de taal van het voor te lezen document. Als de taal van het document niet overeenkomt met de voorleestaal, zal de tekstherkenning van lagere kwaliteit zijn en zal het herkennen van het document langer duren.

Let op: als automatische taalherkinng aan staat, zal er alleen worden gewisseld tussen de stemmen van de gedetecteerde taal. Als bijvoorbeeld de herkende taal Engels is, dan zal er alleen geschakeld worden tussen de geselecteerde Engelse stemmen. Met automatisch taalherkenning aan is het niet moeilijk om de taal van het menu te wijzigen. Om de taal van het menu te wijzigen 1) zet u de automatische taalherkenning uit, 2) leest u een tekst in, in de gewenste menu taal en kunt u in het menu de stem wijzigen.

## **4. ClearReader+ Uitbreidingspakket**

### **4.1. Aansluiten van het Uitbreidingspakket op de ClearReader+**

Sluit het Uitbreidingspakket aan op de ClearReader + en sluit desgewenst de ClearReader + op een monitor aan. De HDMI aansluiting zit aan de onderkant van de achterzijde van de ClearReader +. Indien deze niet zichtbaar is, dient u het kapje te verwijderen door het schroefje, wat in het midden zit, met een kruiskop schroevendraaier te verwijderen. Nu ziet u tevens twee USB aansluitingen. Sluit de monitor aan op de ClearReader + met behulp van een HDMI kabel. Naast de HDMI aansluiting bevinden zich twee USB poorten. Sluit de USB kabel van het Uitbreidingspakket aan op een van beide USB poorten of op de USB poort onder de Aan/uit knop aan de zijkant van het apparaat. Als het Uitbreidingspakket is aangesloten op de ClearReader + kunt u deze aanzetten en vervolgens op de Scan knop drukken. Zie hiervoor deze gebruikershandleiding.

### **4.2. Leesstanden**

Met het ClearReader+ Uitbreidingspakket, kunt u vastgelegde documenten bekijken in verschillende leesstanden; kolom, regel, pagina hoog contrast, pagina kleurenmodus en pagina overzicht. Om te schakelen tussen de verschillende leesstanden, druk op de Weergave knop op het Uitbreidingspakket. Om de standaard leesstand en weergave opties in te stellen (bijvoorbeeld de tekstgrootte, tekstkleur, markering of lettertype), gaat u naar het menu van de ClearReader +.

### **4.3. Pagina overzicht**

De pagina overzichtsstand toont de foto van het document in zijn originele lay-out, inclusief foto's. Er zijn 2 Pagina weergaven: Pagina hoog contrast en Pagina kleurenmodus. In de Pagina hoog contrast weergave wordt de tekst getoond in de geselecteerde hoog contrast kleuren.

### **4.4. Kolom overzicht**

In de kolom overzichtsstand is de tekst aangepast en te zien in een kolom die zich aanpast aan de breedte van het scherm. Er zijn geen foto's te zien in deze leesstand.

#### **4.5. Regel overzicht**

In de regel overzichtsstand is de tekst aangepast en te zien in één lange regel en het gemarkeerde woord bevindt zich in het midden van het scherm. Foto's zijn niet te zien in deze leesstand.

#### **4.6. Overzicht**

In het volledige pagina overzicht wordt de volledige pagina weergegeven met blauwe genummerde rondjes die de waargenomen tekstgedeeltes in het document markeren. De blauwe navigatie rondjes kunnen worden gebruikt om snel door een tekst te navigeren. Navigeer tussen de blauwe rondjes door op de Afspeel/pauze knop en de omhoog pijl knop om naar het vorige gedeelte en de omlaag pijl knop om naar de volgende gedeelte te gaan. Het voorlezen van het geselecteerde gedeelte zal beginnen. De nummers van de rondjes komen overeen met de indeling van de tekst, beginnende bij 1, daarna 2 etc.

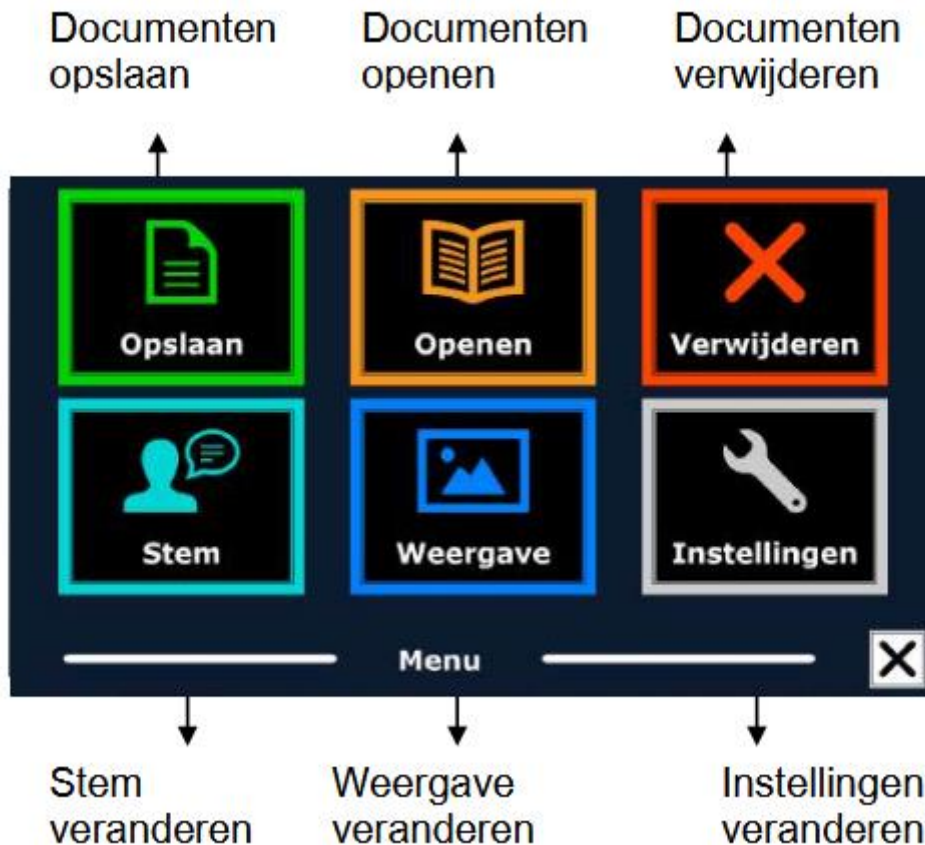
#### **4.7. Lezen en navigeren met het Uitbreidingspakket**

U kunt naar de volgende of vorige regel van de tekst gaan door op de pijl omhoog of pijl omlaag knop te drukken. Om een scherm omhoog te gaan in het document, druk op de Play/pauze knop samen met de omhoog pijl knop. Om naar het volgende scherm te gaan, druk op de Play/ pauze knop samen met de omlaag pijl knop. In de pagina overzicht leesstand zal de Play/ pauze knop samen met de omhoog of omlaag pijl knop naar het voorgaande of volgende gemarkeerde tekstgedeelte met het blauwe rondje gaan. Om naar het begin of eind van het document te gaan, drukt u resp. op de Omhoog en Linker pijl knop of de Omlaag en Rechts pijl knop. Indien u een boek leest, drukt u op de Play/pauze knop samen met de Rechter pijl knop om naar de volgende pagina te gaan. Om naar de vorige pagina te gaan, drukt u op de Play/pauze knop samen met de Linker pijl knop. De ClearReader + zal automatisch kolommen herkennen. Indien u dit niet wenst, omdat u een tabel wilt lezen, druk dan op de Play/pauze knop en houdt deze ingedrukt terwijl u op de Weergave knop drukt. Om het voorlezen te starten of te stoppen, druk op de Play/pauze knop. Tijdens het lezen zal de tekst automatisch verder scrollen. Om de lees/scroll snelheid te verlagen, drukt u op de Linker pijl

knop. Om de snelheid te vergroten, drukt u op de Rechter pijl knop. Houdt de Weergave knop ingedrukt om de pagina oriëntatie te horen.

## 5. Het ClearReader + menu

In dit hoofdstuk laten we u kennis maken met het ClearReader+ menu.



### 5.1. Het menu openen en sluiten

Zonder het Uitbreidingspakket het menu activeren: druk op de Play/pauze knop samen met de Vooruitspoel knop. Alternatief is op de vierkante knop gemarkeerd met de letter “M” op het Uitbreidingspakket. Om het menu te sluiten, druk nogmaals op de Play/pauze knop en de Vooruitspoel knop of de Menu knop op het Uitbreidingspakket.

Actie	ClearReader+	Uitbreidingspakket
Open Menu	Afspelen + Vooruit spoelen	Menu
Close Menu	Afspelen + Vooruit spoelen	Menu

## 5.2. Het menu gebruiken

Het ClearReader + menu bestaat uit twee rijen met drie grote knoppen (indien er een monitor is aangesloten op de ClearReader+ ). U activeert een menu item door er met de Terugspoel knop of de Vooruitspoel knop naar toe te gaan en vervolgens op de Play/pauze knop te drukken. Met het Uitbreidingspakket gebruikt u de Omhoog-, Omlaag- en Linker – en Rechter pijl knop. Gebruik de Play/pauze knop om de keuze te bevestigen. Een menu item bevestigen met de Play/pauze knop zal de verandering bewaren, een submenu openen of een lijst. Wanneer een menu item grijs is, kan deze niet gebruikt worden.

Actie	ClearReader+	Uitbereidingspakket
Volgende Menu Item	Vooruit	Pijl rechts / Pijl naar beneden
Vorige Menu Item	Terug	Pijl links / Pijl omhoog
Selecteer / Activeer	Afspelen	Afspelen

Het menu heeft de volgende knoppen:

- Opslaan
- Stem
- Openen
- Weergave
- Verwijderen
- Instellingen

### 5.2.1. Opslaan

Om een document op te kunnen slaan, moet u een SD kaart in het SD kaart slot doen. U vindt deze aan de rechter zijkant in het verzonken gedeelte boven de USB poort. Als alternatief kunt u ook USB memory stick gebruiken om documenten te bewaren. Het document zal standaard worden opgeslagen op de SD kaart. Indien u een document wenst te bewaren op een USB stick, dan moet u deze aansluiten op de ClearReader + . Het document zal dan automatisch op de USB stick worden opgeslagen. Om een document te bewaren, open het menu en ga naar Opslaan met de Terugspoel knop of de Vooruitspoel knop op de ClearReader + of met de pijl knoppen op het Uitbreidingspakket. Bevestig uw keuze met de Play/pauze knop.



Eerst zal u gevraagd worden in welk bestandsformaat u het document wilt opslaan

- Document: dit is het standaard ClearReader+ formaat
- e-PUB: Dit is een e-reader of Daisy formaat
- DOCX: Gebruik dit bestandsformaat als u het document op een PC wilt wijzigen met Microsoft Word
- MP3: Als u dit bestandsformaat selecteert, wordt het document opgeslagen als een MP3 audio bestand

Als u het document opslaat als een MP3 audio bestand, moet u een stem selecteren. De lijst met stemmen waar u uit kunt kiezen bestaat uit de Nuance stemmen van de geselecteerde taal, of de stemmen van de gedetecteerde taal wanneer automatische taaldetectie is ingeschakeld. Niet elke stem kan gebruikt worden om een MP3 audio bestand mee op te slaan. De lijst met beschikbare stemmen bestaat uit Nuance stemmen. Wanneer er geen Nuance stem is geïnstalleerd, is de MP3 knop grijs en is deze optie niet beschikbaar voor de geselecteerde taal. Slechts één stem wordt gebruikt voor het gehele MP3 audio bestand. Het automatisch schakelen tussen talen binnen een MP3 audio bestand wordt niet ondersteund. Als u een document opslaat als MP3, DOCX of e-PUB bestandsformaat, zal dit langer duren dan wanneer u het opslaat in het standaard formaat. Wanneer een document met meerdere pagina's in een MP3 audio bestand wordt opgeslagen kan dit enkele minuten duren. Nadat u het bestandsformaat heeft geselecteerd, zal u gevraagd worden of u het document wilt opslaan met een spraaklabel .

Als u een document wilt opslaan zonder spraaklabel, selecteert u "Nee". Het document wordt opgeslagen met als naam de eerste zin van het document. Als u een spraaklabel wilt toevoegen aan het document, selecteert u "Ja". Nadat u een piep hoort heeft u 5 seconden om uw spraak label op te nemen. Aan het einde van de opname hoort u weer een piep. Het document wordt opgeslagen met het opgenomen spraaklabel.



Wanneer het document is opgeslagen zal de ClearReader + u vragen of u nog meer pagina's wilt toevoegen aan het document.

Wanneer u "Nee" selecteert, wordt het menu gesloten en bent u terug in het document. Wanneer u "Ja" selecteert, kunt u meer pagina's toevoegen aan het document door één voor één pagina's in te scannen door op de Scan knop te drukken. Om te stoppen met toevoegen, druk op de Play/pauze knop of de Menu knop op het Uitbreidingspakket.

De ClearReader + zal u vragen of u de pagina's tegelijk wilt verwerken, voordat het voorlezen begint. Als u "Nee" kiest, zullen de pagina's worden verwerkt terwijl de tekst voorgelezen wordt. Als u "Ja" kiest, zullen alle pagina's eerst worden verwerkt voordat u terug gaat naar de spraak optie. Dit proces kan enkele minuten duren, afhankelijk van de grootte en het aantal pagina's.

### 5.2.2. Openen

Om een document te openen, open het menu en ga naar "Open" met de Vooruitspoel knop op de ClearReader + of de Terugspoel knop of de pijl knoppen op het Uitbreidingspakket. Selecteer "Open" met de Play/pauze knop. Selecteer "Document" om de lijst met opgeslagen documenten te bekijken, u ziet de meest recent opgeslagen documenten als eerste (indien een monitor is aangesloten). Zonder monitor gebruikt u de Vooruitspoel knop om naar het volgende opgeslagen document te gaan. Bevestig met de Play/pauze knop. Om foto's te openen en bekijken, selecteert u de "Foto" knop. (alleen als monitor is aangesloten)



Scroll door de lijst met documenten of foto's met de Terugspoel knop of de Vooruitspoel knop op de ClearReader + of de pijltoetsen op het Uitbreidingspakket. Open een document door op de Play/pauze knop te drukken. Het menu wordt dan afgesloten. Het is ook mogelijk om tekst documenten in "txt"

bestand of foto's van een USB stick te openen. Om "txt" bestanden te openen moet het document op de USB stick of SD kaart staan.

### **5.2.3. Verwijderen**

Om documenten te verwijderen opent u het menu en ga naar "Verwijderen" met de Terugspoel knop of de Vooruitspoel knop op de ClearReader + of de pijltoetsen op het uitbreidingspakket. Activeer "Verwijderen" door op de Play/pauze knop te drukken . Selecteer het document dat u wilt verwijderen. U moet eerst bevestigen dat u het document wilt verwijderen voordat het wordt verwijderd. Om het document te verwijderen selecteert u "Ja". Om het verwijderen te annuleren kiest u "Nee". U zult vervolgens teruggaan naar de lijst met documenten.

### **5.2.4. Stem**

In dit menu gedeelte kunt u de leesstem en de taal selecteren. Om een andere leesstem te selecteren, navigeert u met de Terugspoel knop of de Vooruitspoel knop op de ClearReader + of de pijl knoppen op het Uitbreidingspakket naar de "Stem" knop. Om de keuze te bevestigen, gebruik de Play/pauze knop. De ClearReader + zal de volgende stem selecteren, indien beschikbaar. De stemmen worden gekozen in de instellingen. Als u kiest voor een stem die een andere taal spreekt zullen de menu's automatisch meeveranderen naar deze taal. Voor vragen over stemmen toevoegen of verwijderen uit de lijst verwijzen we u door naar de paragraaf 'Instellingen'.

Let op: als automatische taalherkinng aan staat, zal er alleen worden gewisseld tussen de stemmen van de gedetecteerde taal. Als bijvoorbeeld de herkende taal Engels is, dan zal er alleen geschakeld worden tussen de geselecteerde Engelse stemmen. Met automatisch taalherkenning aan is het niet moeilijk om de taal van het menu te wijzigen. Om de taal van het menu te wijzigen 1) zet u de automatische taalherkenning uit, of 2) leest u een tekst in, in de gewenste menu taal en kunt u in het menu de stem wijzigen.

### **5.2.5. Weergave**

Het weergave menu item wordt alleen getoond als er een monitor is aangesloten. Als u de "Weergave" knop selecteert met de Terugspoel knop of de

Vooruitspoel knop op de ClearReader + of de pijl knoppen op het Uitbreidingspakket en vervolgens bevestigt met de Play/pauze knop, zal het “Weergave” menu openen. Het “Weergave” menu

bestaat uit vijf knoppen:

- Kleur
- Modus
- Markering
- Lettergrootte
- Lettertype

#### **5.2.5.1. Kleur**

Om een andere kleurencombinatie te selecteren, opent u het menu en gaat u naar de Weergave knop met de Terugspoel en Vooruitspoel knop op de ClearReader + , of de pijl knoppen op de afstandsbediening van het Uitbreidingspakket. Open het Weergave menu met de Play/pauze knop. Druk de Play/pauze knop in om het Kleur menu te openen. Druk de Play/pauze knop aan om door de beschikbare kleurcombinaties te schakelen. De beschikbare combinaties zijn:

- Zwart – Wit
- Wit – Zwart
- Geel – Zwart
- Zwart – Geel
- Geel – Blauw
- Blauw – Geel
- Zwart – Rood
- Rood – Zwart
- Zwart – Groen
- Groen – Zwart
- Zwart – Paars
- Paars – Zwart
- Wit – Blauw
- Blauw – Wit
- Amber – Zwart
- Zwart – Amber

Let op: Deze optie is niet beschikbaar in Pagina kleurenmodus.

#### **5.2.5.2. Modus**

Om de standaard weergave modus te selecteren, opent u het menu en gaat u naar de Weergave knop met de met de

Terugspoel en Vooruitspoel knop op de ClearReader + , of de pijl knoppen op de afstandsbediening van het Uitbreidingspakket. Open het Weergave menu met de Play/pauze knop. Navigeer naar de Modus knop. Druk de Play/pauze knop aan om door de beschikbare opties te schakelen. De opties zijn Kolom, Regel, Pagina hoog contrast en Pagina kleurenmodus. In de Kolom weergave wordt de tekst opnieuw ingedeeld en weergegeven in een kolom die in de breedte van het scherm past, ongeacht tekstgrootte. Afbeeldingen worden in deze weergave niet getoond. In de Regel weergave wordt de tekst opnieuw ingedeeld en weergegeven in één lijn. Het gemarkeerde woord wordt altijd in het midden van het scherm getoond. Afbeeldingen worden in deze weergave niet getoond. In de Pagina weergave wordt een foto van het originele document getoond, inclusief de afbeeldingen. Er zijn 2 Pagina weergaven: Pagina hoog contrast en Pagina overzichtsstand. In de Pagina hoog contrast weergave wordt de tekst getoond in de geselecteerde hoog contrast kleuren.

#### **5.2.5.3. Markering**

Deze optie geeft u de mogelijkheid om woorden, zinnen of tekstgedeelte / alinea te markeren. De markering kan ook uitgezet worden. De kleur van de markering is rood of geel. Rode woord markering is de standaard instelling.

#### **5.2.5.4. Lettergrootte**

Bij deze optie kunt u de lettergrootte kiezen. In de kolommen leesstand of de regel leesstand is de lettergrootte omschreven in puntgrootte, net als bij de computer in Microsoft Word. In de pagina overzicht leesstand is de lettergrootte aangeduid in stappen.

#### **5.2.5.5. Lettertype**

Bij deze optie kunt u kiezen uit lettertypes Arial, Arial Vet, Verdana en Verdana Vet bij de kolommen leesstand of de regel leesstand. Bij de pagina overzicht leesstand wordt de originele foto en tekst weergegeven.

## **5.2.6. Instellingen**

Selecteer de “Instellingen” knop om naar het instellingen menu te gaan. Het instellingen menu bevat vijf knoppen:

- Stem
- Opties
- Resolutie
- Instellingen herstellen
- Info

### **5.2.6.1. Stem**

De “Stem” knop in het instellingen menu opent een lijst met alle beschikbare talen. Om een leesstem in of uit te schakelen, kies eerst een taal met de Terugspoel knop of de Vooruitspoel knop op de ClearReader + of de pijl knoppen op het Uitbreidingspakket. Selecteer met de Afspelen knop de taal, waarna de lijst met beschikbare stemmen wordt getoond.

Selecteer of deselecteer met de Play/pauze knop. Een vinkje voor de stem geeft aan dat deze geactiveerd is.

Wanneer u een stem heeft geactiveerd, kunt u deze stem kiezen met de “Stem” knop in het hoofdmenu. Door een stem te deselecteren zal hij niet beschikbaar zijn in het hoofdmenu. De geselecteerde stemmen en talen worden altijd als eerste getoond in de lijst en zijn gemarkeerd

### **5.2.6.2. Opties**

Het opties menu bevat de volgende instellingen:

- Tekstherkennings kwaliteit
- Automatische taaldetectie
- Kolom filter

#### **5.2.6.2.1. Tekstherkennings kwaliteit**

De “Optimaal” instelling wordt aanbevolen en geeft de beste tekstherkenning kwaliteit. De “Snel” instelling is voor tekst met een eenvoudige opmaak, zonder kolommen en plaatjes en is 30% sneller dan de “Optimaal” instelling.

#### **5.2.6.2.2. Automatische taaldetectie**

Als “Automatische taaldetectie” aan staat wordt de taal automatisch herkend en wordt de juiste stem gekozen voor het voorlezen. De ClearReader + kan meerdere talen per pagina herkennen. Om de

herkenning te kunnen gebruiken moeten meerdere talen worden geselecteerd, met een maximum van vijf. Ga naar het Stem menu en kies een taal door tenminste één stem van die taal te selecteren. Doe dit voor maximaal vijf talen. Zorg vervolgens dat de Automatische taaldetectie (in het Opties menu) op 'Activeren' staat.

Let op: Indien de ClearReader + niet in staat is om de taal te herkennen, dan wordt de taal van het menu gebruikt. Als Engels één van de geselecteerde talen is, dan zal de Engelse stem worden gebruikt en de taal van het menu negeren.

#### **5.2.6.2.3. Kolom filter**

Deze optie bevat twee instellingen:

- Negeer niet complete kolommen
- Neem niet complete kolommen mee

Als 'Negeer niet complete kolommen' geactiveerd is, zal de tekstherkennings software proberen te herkennen of de kolommen rechts of links van de tabel niet volledig zijn. Als dit filter uit staat zal niet complete kolommen wel meenemen en alle tekst op de pagina voorlezen. De 'Negeer niet complete kolommen' instelling wordt aanbevolen omdat dit de meeste uitgebreide tekstherkenning modus is en is de fabrieksinstelling. De 'Neem niet complete kolommen mee' instelling probeert alle tekst op de pagina te herkennen, maar kan daardoor niet complete tekst aan het begin of eind van het document voor gaan lezen.

#### **5.2.6.3. Resolutie**

Bij deze optie kunt u handmatig de resolutie instellingen van de monitor aanpassen. Het wordt alleen aanbevolen als de automatische detectie hiervan niet werkt. Na het veranderen van de resolutie moet de ClearReader + opnieuw worden opgestart.

#### **5.2.6.4. Instellingen herstellen**

Als u de standaard instellingen wilt terugkrijgen, selecteert u deze knop. U moet eerst bevestigen dat u de instellingen wilt herstellen door "Ja" te bevestigen met de Play/pauze knop. Als u de instellingen niet wilt herstellen en wilt annuleren kiest u "Nee".

## Fabrieksinstellingen

<b>Weergave</b>	Hoog contrast aan
<b>Kleur</b>	Zwart op wit
<b>Highlights</b>	Woorden

### 5.2.6.5. Info

Het 'Info' scherm toont de versie van de programma interface, camera interface en OCR interface en de frequentie van de voeding

## 6. Netstroom en batterijgebruik

Dit hoofdstuk geldt alleen voor de ClearReader+. De ClearReader + is de enige ClearReader met een geïntegreerde batterij. De ClearReader + Basic moet aangesloten worden op netstroom.

### 6.1. Batterijstatus van de ClearReader+ controleren

Druk de Vooruit- en Terugspoelen knop tegelijk in om de batterijstatus te controleren. De ClearReader + geeft de batterijstatus aan in een percentage, waarbij 100% een volle batterij betekent. Als de batterij bijna leeg is, laadt u de batterij op met de meegeleverde adapter.

### 6.2. De batterij van de ClearReader+ opladen

Sluit de meegeleverde adapter aan op de adapteraansluiting, aan de achterzijde van de ClearReader+. Sluit de andere kant van de adapter aan op een stopcontact. Het opladen van de ClearReader + duurt ongeveer 3 uur. Een volledig opgeladen batterij biedt ongeveer 5 uur speelduur. Houdt u er rekening mee dat om veiligheidsredenen alleen de meegeleverde adapter gebruikt mag worden voor het opladen van de ClearReader+.

### 6.3. Levensduur verlengen van de batterij van de ClearReader+

Koppel de ClearReader + minimaal een keer per maand los van het stopcontact om het apparaat op de batterij te laten werken totdat deze leeg is. Zo zorgt u ervoor dat de batterij de maximale capaciteit behoudt.

## 7. Problemen oplossen

Als de adapter niet werkt met de ClearReader+:

- Controleer de aansluitingen. Zorg ervoor dat de adapter is aangesloten op de ClearReader + en het stopcontact.
- Als de adapter nog niet werkt, neem dan contact op met uw leverancier.

Als de ClearReader + niet werkt op de batterij:

- Batterij kan leeg zijn. Sluit de adapter aan om de batterij te laden.

Als de tekst die u leest onduidelijk is:

- Zorg ervoor dat de voorleestaal overeenkomt met de taal van het document.
- Zorg ervoor dat de in te lezen tekst goed vlak ligt.
- Zorg ervoor dat de in te lezen tekst niet groter is dan formaat A4.
- Draai de tekst en maak opnieuw een foto.
- Zorg ervoor dat er geen andere felle lichtbron aanwezig is, zoals de zon of een eetkamer lamp, zo kan de camera arm een schaduw werpen op de tekst.
- Zorg ervoor dat de ondergrond egaal is, bijvoorbeeld een wit A4'tje en geen gewerkt tafelkleed.

Als de tekstherkenning ongebruikelijk lang duurt voordat u begint met lezen:

- Zorg ervoor dat de voorleestaal overeenkomt met de taal van het document.

Als de ClearReader + niet de hele regel van een document / kolom / tabel leest:

- De automatische kolomherkenning staat standaard aan. Druk en houd de scanknop 2 seconden vast (in plaats van kort indrukken) bij het maken van de scan om de kolomherkenning uit te schakelen en naar Tabelmodus over te gaan. Na iedere scan staat de kolomherkenning weer aan.

Als de ClearReader + niet reageert op de scanknop:

- Open de camera-arm en probeer opnieuw.
- Als de scanknop nog niet reageert, controleer dan of de stroom aangesloten is.



Als de ClearReader + op geen enkele knop reageert:

- Zorg ervoor dat de batterij niet leeg is. Als de batterij leeg is, sluit de adapter aan om de batterij op te laden.

Worldwide Vision  
Koperslagerij 15  
4762 AR Zevenbergen  
T 013 528 56 66  
E [info@worldwidevision.nl](mailto:info@worldwidevision.nl)  
I [www.worldwidevision.nl](http://www.worldwidevision.nl)